


特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年09月30日 (30.09.2003) 火曜日 12時03分29秒

-33903080

| | | |
|--------|---|--|
| 0 | 受理官庁記入欄 |  |
| 0-1 | 国際出願番号 | |
| 0-2 | 国際出願日 | |
| 0-3 | (受付印) | |
| 0-4 | 様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際 出願願書は、 0-4-1 右記によって作成された。 | PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.07.2003) |
| 0-5 | 申立て 出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ とを請求する。 | |
| 0-6 | 出願人によって指定された受理 官庁 | 日本国特許庁 (R0/JP) |
| 0-7 | 出願人又は代理人の書類記号 | -33903080 |
| I | 発明の名称 | 分子配向の揃った球状微粒子、それを用いた球状マイ クロカプセル及びそれらの製造方法 |
| II | 出願人 | |
| II-1 | この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only) |
| II-2 | 右の指定国についての出願人で ある。 | 米国を除くすべての指定国 (all designated States except US) |
| II-4ja | 名称 | 独立行政法人産業技術総合研究所 |
| II-4en | Name | NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY |
| II-5ja | あて名: | 100-8921 日本国 東京都 千代田区霞が関 1丁目3番1号 |
| II-5en | Address: | 3-1, kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921 Japan |
| II-6 | 国籍 (国名) | 日本国 JP |
| II-7 | 住所 (国名) | 日本国 JP |
| II-8 | 電話番号 | 029-861-3280 |
| II-9 | ファクシミリ番号 | 029-861-5257 |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年09月30日 (30.09.2003) 火曜日 12時03分29秒

-33903080

| | | |
|---------------|--------------------|--|
| III-1 | その他の出願人又は発明者 | |
| III-1-1 | この欄に記載した者は | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) |
| III-1-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国のみ (US only) |
| III-1-4j a | 氏名 (姓名) | 松澤 洋子 |
| III-1-4e n | Name (LAST, First) | MATSUZAWA, Yoko |
| III-1-5j a | あて名: | 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 |
| III-1-5e n | Address: | c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan |
| III-1-6 | 国籍 (国名) | 日本国 JP |
| III-1-7 | 住所 (国名) | 日本国 JP |
| III-2 | その他の出願人又は発明者 | |
| III-2-1 | この欄に記載した者は | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) |
| III-2-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国のみ (US only) |
| III-2-4j a | 氏名 (姓名) | 松本 睦良 |
| III-2-4e n | Name (LAST, First) | MATSUMOTO, Mutsuyoshi |
| III-2-5j a | あて名: | 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 |
| III-2-5e n | Address: | c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan |
| III-2-6 | 国籍 (国名) | 日本国 JP |
| III-2-7 | 住所 (国名) | 日本国 JP |

| | | |
|--|---|--|
| III-3 III-3-1 III-3-2 III-3-4j a III-3-4e n III-3-5j a | その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小木曾 真樹 KOGISO, Masaki 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP 日本国 JP |
| III-3-5e n | Address: | (Continuation of address from above) |
| III-3-6 III-3-7 | 国籍 (国名) 住所 (国名) | (Continuation of address from above) |
| III-4 III-4-1 III-4-2 III-4-4j a III-4-4e n III-4-5j a | その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 清水 敏美 SHIMIZU, Toshimi 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP 日本国 JP |
| III-4-5e n | Address: | (Continuation of address from above) |
| III-4-6 III-4-7 | 国籍 (国名) 住所 (国名) | (Continuation of address from above) |

| | | |
|----------------------|---|--|
| IV-1 | 代理人又は共通の代表者、通知のあて名 代理人又は共通の代表者が選任されておらず、下記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している | 通知のあて名 (address for correspondence) |
| IV-1-1ja IV-1-1en | 名称 Name | 独立行政法人産業技術総合研究所知的財産部 NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY INTELLECTUAL PROPERTY DIVISION |
| IV-1-2ja IV-1-2en | あて名: Address: | 305-8568 日本国 茨城県 つくば市 梅園 1-1-1 中央第2 Tsukuba Central 2 1-1, Umezono 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568 Japan |
| IV-1-3 IV-1-4 | 電話番号 ファクシミリ番号 | 029-861-3280 029-861-5257 |
| V | 国の指定 | |
| V-1 | 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。) | AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国 EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国である他の国 |
| V-2 | 国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。) | AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW |
| V-5 | 指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。 | |
| V-6 | 指定の確認から除かれる国 | なし (NONE) |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年09月30日（30.09.2003）火曜日 12時03分29秒

-33903080



| | | | |
|--------|-------------------------------------|--------------------------|--------------|
| VI-1 | 先の国内出願に基づく優先権主張 | | |
| VI-1-1 | 出願日 | 2002年10月07日 (07.10.2002) | |
| VI-1-2 | 出願番号 | 2002-293533 | |
| VI-1-3 | 国名 | 日本国 JP | |
| VI-2 | 先の国内出願に基づく優先権主張 | | |
| VI-2-1 | 出願日 | 2003年06月05日 (05.06.2003) | |
| VI-2-2 | 出願番号 | 2003-160291 | |
| VI-2-3 | 国名 | 日本国 JP | |
| VII-1 | 特定された国際調査機関 (ISA) | 日本国特許庁 (ISA/JP) | |
| VIII | 申立て | 申立て数 | |
| VIII-1 | 発明者の特定に関する申立て | - | |
| VIII-2 | 出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て | - | |
| VIII-3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て | - | |
| VIII-4 | 発明者である旨の申立て（米国を指定国とする場合） | - | |
| VIII-5 | 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て | - | |
| IX | 照合欄 | 用紙の枚数 | 添付された電子データ |
| IX-1 | 願書（申立てを含む） | 6 | - |
| IX-2 | 明細書 | 11 | - |
| IX-3 | 請求の範囲 | 2 | - |
| IX-4 | 要約 | 1 | EZABST00.TXT |
| IX-5 | 図面 | 2 | - |
| IX-7 | 合計 | 22 | |
| | 添付書類 | 添付 | 添付された電子データ |
| IX-8 | 手数料計算用紙 | ✓ | - |
| IX-13 | 優先権証明書 | 優先権証明書 VI-1, VI-2 | - |
| IX-17 | PCT-EASYディスク | - | フレキシブルディスク |
| IX-18 | その他 | 手数料（特許印紙） | - |
| IX-19 | 要約書とともに提示する図の番号 | | |
| IX-20 | 国際出願の使用言語名: | 日本語 | |
| X-1 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | | |
| X-1-1 | 名称 | 独立行政法人産業技術総合研究所 | |
| X-1-2 | 署名者の氏名 | 吉川 弘之 | |
| X-1-3 | 権限 | 理事長 | |
| X-2 | 提出者の記名押印 | | |
| X-2-1 | 氏名 (姓名) | 松澤 洋子 | |
| X-3 | 提出者の記名押印 | | |
| X-3-1 | 氏名 (姓名) | 松本 睦良 | |



特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年09月30日（30.09.2003）火曜日 12時03分29秒

-33903080

| | | |
|-------|----------|--|
| Y-4 | 提出者の記名押印 | |
| Y-4-1 | 氏名(姓名) | 小木曾 真樹  |
| Y-5 | 提出者の記名押印 | |
| Y-5-1 | 氏名(姓名) | 清水 敏美  |

受理官庁記入欄

| | | |
|--------|--|--------|
| 10-1 | 国際出願として提出された書類 の実際の受理の日 | |
| 10-2 | 図面： | |
| 10-2-1 | 受理された | |
| 10-2-2 | 不足図面がある | |
| 10-3 | 国際出願として提出された書類 を補完する書類又は図面であつ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日（訂正日） | |
| 10-4 | 特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の 日 | |
| 10-5 | 出願人により特定された国際調 査機関 | ISA/JP |
| 10-6 | 調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付し ていない | |

国際事務局記入欄

| | | |
|------|-----------|--|
| II-1 | 記録原本の受理の日 | |
|------|-----------|--|